

바이러스 벡터 코로나19 백신: 오해와 사실

바이러스 벡터 얀센/존슨앤존슨(J&J) 백신에 대한 몇 가지 오해가 떠돌고 있습니다. 아래 사실을 참조하십시오.

백신에 대한 오해

백신에 대한 사실



오해: 바이러스 벡터
코로나19 백신은 코로나19
균을 몸에 넣는다.

사실: 바이러스 벡터 코로나19 백신은 살아있는 코로나 바이러스가 들어있지 않으므로 코로나19 균을 몸에 넣을 수 없습니다.

미국(U.S.)에서 사용하도록 승인된 코로나19 백신 어느 것도 코로나19 바이러스를 유발하는 살아있는 바이러스를 사용하지 않습니다. 이 백신들의 목표는 면역 시스템이 바이러스를 인식하고 싸우도록 가르치는 데 있습니다.



오해: 다른 백신들보다 더 나은
백신이 반드시 있다.

사실: 예방 접종 노력을 확대하려면, 하나 이상의 안전하고 효과적인 백신이 필요합니다.

여러 종류의 코로나19 백신을 갖게 되면 더 많은 투여 용량을 쉽게 공급할 수 있어 바이러스가 확산되는 속도보다 더 빨리 모든 사람에게 접종할 수 있는 이점이 있습니다. 다른 종류의 백신은 다른 그룹의 사람들에게 더 효과적일 수 있습니다. 이러한 옵션은 또 다른 전염병을 예방할 수 있는 더 나은 기술을 이용할 수 있는 기회를 제공합니다.



오해: 낙태된 태아 세포로
개발된 바이러스 벡터 백신은
절대로 허용할 수 없다.

사실: 도덕적으로 받아들일 수 있습니다.

바티칸과 미국 카톨릭 주교 회의는 "자신의 건강을 보호하기 위해서 뿐만 아니라 공동선의 추구"를 위한 노력 측면에서 "낙태된 세포주를 사용하는 백신을 접종하는 것은 도덕적으로 용인된다"고 간주하고 있습니다. 기본적으로 식품의약국(FDA) 및 비상 사용 승인(EUA)에서 승인한 모든 백신은 적절한 백신입니다.



오해: 바이러스 벡터
기술은 완전히 새로운
기술이기 때문에 위험을
무릅쓸 만한 가치가 없다.

사실: 과학자들은 1970년대에 바이러스 벡터 기술을 개발하기 시작했으며 그 이후 안전을 위한 엄격한 연구를 진행해 왔습니다.

수십 년 동안 바이러스 벡터 백신에 대한 수백 건의 과학적 연구가 전 세계적으로 수행되고 발표되었습니다. 여기에는 지카, 독감, 에볼라 및 HIV와 같은 전염병에 대한 바이러스 벡터 백신에 기반한 연구가 포함됩니다. 코로나19를 위한 바이러스 벡터 백신은 안전하며 미국의 다른 모든 백신과 동일한 기준이 적용됩니다.



오해: 바이러스 벡터 백신을
접종하면 DNA가 변경된다.

FACT: 바이러스 벡터 코로나19 백신을 접종해도 DNA가 변경되지 않습니다.

현재의 바이러스 벡터 코로나19 백신은 코로나 바이러스 유전자를 사용하여 개발되었습니다. 코로나 바이러스 유전자를 운반하는 바이러스 벡터는 면역 시스템이 바이러스를 인식하고 싸우도록 도와줍니다. 코로나19 유전자가 사람의 유전자를 변경하거나 변화시키는 것은 생물학적으로 가능하지 않습니다.

코로나19 백신에 대한 자세한 정보는, 다음 웹사이트를 방문하십시오:

coronavirus-sd.com/vaccine

